Index of Claims

App	licatio	n/Cont	rol No.
-----	---------	--------	---------

10/705,913

Examiner

Nicholas J. Tobergte

Applicant(s)/Patent under Reexamination

YOO ET AL.

Art Unit

2823

√	Rejected
11	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

To To To To To To To To	Clá	aim	Γ			C	ate				٦	Cla	aim				Dat	e			٦	CI	aim			-	D	ate	.			\neg
1 - 51 101 102 102 102 103 103 103 103 104 105 105 105 106 105 106 105 106 105 106 105 106 107 107 107 107 108 109 106 107 107 108 109	<u> </u>				\neg	Ť	Ī			\neg				П		T	Τ	Π			7					Т					П	\neg
1 - 551 101 102 102 103 103 103 103 103 104 105 105 106 105 106 105 106 105 106 105 106 105 106 107 107 107 107 108 109 106 107 107 108 109 100 109 100 110 111 109 100 1110 1110 1111 111	ल	ig.	9				l			- 1		<u></u>	ig.			ŀ						<u> </u>	ina									- 1
1 - 551 101 102 102 103 103 103 103 103 104 105 105 106 105 106 105 106 105 106 105 106 105 106 107 107 107 107 108 109 106 107 107 108 109 100 109 100 110 111 109 100 1110 1110 1111 111	듄	ΞĐ	10.									iE	Ę.									造	rig				- 1		İ			- 1
Second		0	`							ı		1	0			-							0		1		ı					- 1
Second	—	1	-	\dashv	1	_		\neg		_	_	-	51	П	\dashv	\neg	T	T	П	$\neg \uparrow$	7		101		\Box	寸	╛		ヿ	ヿ	T	\neg
3		_	-	_	_	_				_	_			П	\neg	_	+	1	H		7	-				寸	\neg	T	寸	\neg	T	\neg
4 = 54 104 104 5 = 55 55 105 106 107 108 107 108 107 108 107 108 107 108 107 108 107 108 109 100 100 110 109 <td< td=""><td>\vdash</td><td>_</td><td>=</td><td>\neg</td><td>_</td><td>寸</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td>7</td><td>_</td><td>\top</td><td>1</td><td></td><td></td><td>7</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>╛</td><td>\neg</td><td>\neg</td><td>\neg</td><td></td><td>┪</td><td>\neg</td></td<>	\vdash	_	=	\neg	_	寸					7				7	_	\top	1			7					╛	\neg	\neg	\neg		┪	\neg
S 2			=								7			П	\neg		1	T	П		7					ヿ	\neg	\neg	寸	寸	T	ᅦ
Section Sect		_	=	\neg	ヿ	一				.	7					\neg	\top				7		105				ヿ				T	
7 2 8 . 9 . 10 = 60 110 111 = 62 1110 13 = 62 1112 13 = 64 1114 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 119 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 120 27 77 28 78 29 79 30 130 31 131 32 125 28 78 29 79 30 120 31 131 32 122 33	\ <u> </u>	6	=		\neg						7					T					7		106			\neg	\neg	ヿ	\neg †	\neg	\neg	
8 - 108 109 9 - 60 110 109 111 - 61 11		7	=		寸	T					7			П	ヿ゙	$\neg \vdash$	\top									寸				寸	\neg	\neg
10		8	-		\neg						一:					\neg	1	Т	П								\neg			T		\neg
10		9	·		\dashv	ヿ					┑											-					\neg	T	\neg		\neg	
111 = 61 62 1112 112 112 112 112 113 114 113 113 114 113 114 114 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 116 117 116 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 119 119 119 119 120 120 120 121 71 122 123 122 123 123 122 123 <td></td> <td>10</td> <td>=</td> <td>П</td> <td>\neg</td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>7</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td>\vdash</td> <td></td> <td></td> <td>٦</td> <td></td> <td>110</td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>ヿ</td> <td>一</td> <td>\neg</td> <td>ヿ</td> <td>\neg</td> <td></td>		10	=	П	\neg	T					7						T	\vdash			٦		110			\neg	ヿ	一	\neg	ヿ	\neg	
12 = 62 112 113 114 113 114 113 114 114 115 116 117 116 116 116 116 116 117 116 117 116 117 117 118 118 118 118 118 118 118 119 119 120 121 119 120 121 121 121 121 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 130 130 131 132 133 133 133 133 133 133 134 1		11	=	\Box	\neg						┑				\neg		\top				1								Ī	T		
13 = 63 64 113 114 115 115 1115 115 1115 115 1115 115 115 1116 115 115 1116 115 115 115 1116 115 115 115 1116 115 115 115 115 1116 115 115 115 115 115 115 115 115 115				\Box	\dashv	\dashv		\neg	\Box		7		62	П	T	7	1				7				\Box		寸	寸	一	\dashv	\dashv	\neg
14 = 64 114 115 15 66 116 115 17 68 118 117 18 69 119 119 20 70 120 121 21 71 121 121 22 73 123 123 24 74 124 124 25 76 126 126 27 77 127 127 28 78 128 129 30 80 130 131 31 81 131 129 33 82 133 131 131 131 33 84 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 136 136 136 136 136 136 136 137 138 137 138 139 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td></td><td>_</td><td>7</td><td>\neg</td><td></td><td>П</td><td></td><td>┪</td><td></td><td></td><td>П</td><td>$\neg \dagger$</td><td>\top</td><td>1</td><td>\top</td><td>П</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>寸</td><td>\neg</td><td>T</td><td>寸</td><td>寸</td><td>寸</td><td></td><td>\neg</td></td<>			-		_	7	\neg		П		┪			П	$\neg \dagger$	\top	1	\top	П						寸	\neg	T	寸	寸	寸		\neg
15					\neg		\neg	\neg			7		64	П		\neg	\top	T	\Box				114				\neg			\neg	\neg	\neg
16			П		\dashv	╛					7				T	\neg	1	Т	\Box						\Box	_	\neg	\neg	ヿ	\dashv	7	ヿ
17					寸						╗						1									\neg			\neg			
18 19 68 118 119 119 120 119 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 122 122 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 127 127 127 128 128 129 129 129 129 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 136 137 137 136 136 136 136 136<			\vdash		ヿ	\neg					7		67		\Box		T						117					Ť		7		
19				\Box					П		┪.						Τ	\vdash							\Box				コ	\neg	寸	
120			П	\neg	7	一	ヿ		П		┪.				\neg		1	†	П		1					7	ヿ					
21 71 72 121 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 126 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130 133				\Box	寸	T	コ		П		7		70			\neg	T		П		7		120			T	ヿ	\neg	ヿ	\neg	\neg	
22 3 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 127 126 127 126 127 128 127 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 141 140 141 141 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149				\Box	T	T			П	\neg	┪			П			1	T	П	\Box	╗					T	\neg	ヿ	\neg	\neg	ヿ	
23 73 123 124 124 124 125 126 125 126 125 126 126 126 127 127 128 127 128 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 135 136 137 136 137 137 138 138 138 138 139 140 140 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 147 148 149			-	\Box	\dashv		一		М	\neg	┪.		72	\vdash	\exists	\dashv	1	T	П		7		122		П	T		ヿ			\neg	_
24 74 124 125 125 125 126 126 126 126 126 126 126 126 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 135 136 136 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 139 139 140 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 144 145 145 146 146			\vdash	\Box	寸	寸			П		ヿ				\neg	$\neg \vdash$	†	T	П		7				\Box	_	一	\neg		\neg	寸	\neg
25 75 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 131 130 131 131 131 132 132 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 141 140 141 140 141 142 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146	_				\neg				П	\top	ヿ				\neg	\neg	1	1	П		┪.				\Box	寸	ヿ		\neg	\exists	寸	
26 76 126 127 127 127 127 127 128 128 128 128 128 128 128 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 136 137 137 138 138 138 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 146 146 147				\Box	T	T	T		П	\neg	7						1	T	П		7										寸	
27 28 78 128 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 135 135 136 136 136 137 136 137 137 138 138 138 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 144 144 144 145 145 146 146 147 147 147 148 149				T	7						┑						T	T			╗					\neg	\neg		\neg	\neg		
28 78 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 137 137 136 137 137 138 139 139 139 139 139 140 140 141 141 141 142 142 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 145 145 146 146 146 147 147 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149					\dashv	ヿ		\neg		\dashv	┨ .		77		$\neg \dagger$	\neg	\top	T			7		127			寸	\exists		寸	ヿ		
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149				\neg	T	T	T		П	\neg	7					$\neg \vdash$	1	†			7						\neg				ヿ	
30				\neg	寸				П	\neg	ヿ		79		\neg	\neg	\top	1			╗		129			\neg	\neg	\neg	\neg	\neg		
31 81 131 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 137 137 137 137 137 137 138 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 140 141 141 141 141 142 142 142 143 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 145 145 145 146 146 146 147 148 149				\neg	\neg	寸	T				┑								П		7		130			ヿ゙			一			
32 82 33 132 34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 97 48 98 49 99					T					\neg	7										1				П	一	ヿ		コ	\neg		
33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			П	\sqcap	\dashv	T	\neg		П	\neg	7			П		\neg	Т	\Box	П		\neg		132			一	一	\neg		\dashv	\neg	\neg
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 48 98 49 148 49 149			П		寸	7	\Box	\neg	\Box		コ			П	\sqcap	十	T	1	П		7		133		\Box	\neg	寸	\dashv	\neg	\dashv	寸	ヿ
35 85 36 136 37 87 38 137 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 149			П		\dashv	寸		\neg	\Box	\neg	\neg				\Box		1	Π			7		134	П	\Box	寸		一			\neg	
36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		35	П		寸	T	口	一	\neg	\Box				П	\neg	\top	Τ						135				T		\neg			
37 87 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149		36	П		1		\dashv	\neg	\Box				86	\Box	\dashv	\top	1	Т	П				136		\Box	一		一		\neg	寸	
38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			П		\dashv	┪	\neg	\neg	\Box		7			П	\dashv	\top	Τ				7				H	7	一	_	\neg	\dashv	\dashv	\neg
39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			П		\neg	T			Ħ		7			П	\neg	$\neg \vdash$	1		П	$\neg \uparrow$	7				\Box	寸	ヿ	乛	\neg	7	\dashv	\neg
40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			П		\neg	┪	\dashv		\Box		7			П	$\neg \uparrow$	\neg	1		П		7					7	ヿ	\neg			_	
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 141 142 143 143 144 145 145 146 146 147 147 148 148 149 149			П		\dashv	寸	\neg			\neg	ヿ		90	П	\neg	1	1		П							寸	7	寸	\dashv	\dashv		
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			П		\neg	┪			П		7			П	\neg	\neg	1	T	П		7				\Box	寸	T	\neg	\neg	\dashv	\neg	\neg
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			П		\dashv	┪	\neg			\neg	ヿ				T	1	1	T		\top	7				\sqcap	寸	寸	\dashv	寸	\dashv	\dashv	\neg
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			П		\dashv	寸			\Box		\neg			П	\dashv	\top	1	\top	П		7				\Box		一			\neg		
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			П	\neg	\dashv	7					1		94				T	厂	\Box	\Box	7				\Box	一	\neg		•	寸	\dashv	\neg
46 96 47 97 48 98 49 99			П	-	\dashv	ij	\dashv	\neg			1			П	$\neg \uparrow$	\neg	1	\vdash	П	\top	╗				\Box		寸	_	\neg	\neg	\dashv	\neg
47 97 48 98 49 99		46	М		_	╗		一	П		1			П	$\neg \dagger$	7	1	T		\Box	7						1		\neg	寸	寸	
48 98 49 148 149 149			П		_				\Box		\neg		97	П	\dashv	\neg	T	Τ	П		7		147		\Box	1	┪	_	\neg			\neg
49 99 149 149			П		\dashv	┪	\dashv	\neg	\Box	\neg	┑			П	\dashv	\top	\top	T	П	1	7			П	Ħ			_		1	1	
			П		寸		T		\Box		7				\Box	\neg	T	Π	П		7		149		П		寸	\neg	\neg		ヿ	\neg
		50	П		寸	╗			П				100	П	寸	\top	1	Τ			7		150			寸	寸	\neg	\neg	寸	寸	